**دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی اراک**

**دانشکده توانبخشی**

**Curriculum Vitae**

|  |  |
| --- | --- |
| **اطلاعات شخصی** | F:\Drive D\Behi\عکس.jpg |
| نام و نام خانوادگی | بهیه کهن سال |
| تحصيلات | کارشناسی ارشد |
| مرتبه علمی | مربی |
| آدرس ایمیل | Kohansal.b@gmail.com,b.kohansal@arakmu.ac.ir |

|  |
| --- |
| **سوابق تحصیلی** |
| مقطع و رشته تحصیلی | دانشگاه محل تحصیل | سال |
| کارشناسی ارشد شنوایی شناسی | علوم پزشکی تهران | 1380-1382 |
| کارشناسی | علوم پزشکی ایران | 1375-1379 |

|  |  |
| --- | --- |
| **سوابق کاری و درمانی** | **سال** |
| معاونت پژوهشي دانشكده | 1400-1402 |
| مديرگروه شنوايي شناسي | 1399-1402 |
| مديرگروه شنوايي شناسي | 1395-98 |
| شنوایی شناس کلینیک تخصصی امام رضا(ع) اراک | 1391-1387 |
| شنوایی شناس در شرکت توانبخشی ساعی | 1387-1384 |
| شنوایی شناس در آموزش و پرورش استثنایی  | 1384-1382 |
| شنوایی شناس در مرکز بهداشت و درمان | 1380-1379 |
| شنوایی شناس در مرکز خیریه سالمندان جهاندیده | 1393-1398 |

|  |
| --- |
| **سوابق آموزشی** |
|  | نام درس | تعداد واحد |  | نام درس | تعداد واحد |
| 1 | آزمونهای فیزیولوژیک شنوایی 1 | 3 | 15 | ارزیابی، تجویز و تنظیم وسایل کمک شنوایی و ارتباطی | 4 |
| 2 | توانبخشی | 5/0 | 16 | مبانی علم شنوایی  | 2 |
| 3 | مدیریت در شنوایی شناسی | 1 | 17 | سمینار در شنوایی | 2 |
| 4 | ارزیابی تکمیلی شنوایی  | 3 | 18 | کارآموزی**ERA**  | 1 |
| 5 | ارزیابی پایه شنوایی | 3 | 19 | کارآموزی ارزیابی، تجوویز و تنظیم وسایل کمک شنوایی و ارتباطی1 | 1 |
| 6 | اکوستیک و سایکواکوستیک | 2 | 20 | آزمونهای فیزیولوژیک شنوایی 2 | 2 |
| 7 | شنوایی شناسی و روشهای ارزیابی دستگاه شنوایی | 1 | 21 | کاراموزی بزرگسالان | 1 |
| 8 | کارآموزی ارزیابی، تجوویز و تنظیم وسایل کمک شنوایی و ارتباطی2 | 1 | 22 | اصول و مبانی شنوایی بالینی | 3 |
| 9 | اصول توانبخشي | 1 | 23 | ارزيابي پايه شنوايي1 | 3 |
| 10 | فيزيولوژي شنوايي و تعادل | 1 | 24 | مباني توانبخشي شنوايي | 1 |
| 11 | اندازه گيري اكوستيك ايميتانس | 1 | 25 | زبان انگليسي تخصصي | 2 |
| 12 | مشاوره شنوايي شناسي | 2 | 26 | اصول ومباني سمعك و كمك افزارهاي شنوايي و ارتباطي | 2 |
| 13 | كارآموزي ارزيابي وزوز | 1 | 27 | تجويز اديولوژيك و تنظيم سمعك و كمك افزارهاي شنوايي و ارتباطي | 2 |
| 14 | آزمونهاي الكتروفيزيولوژي شنوايي اوليه | 2 | 28 | كارآموزي ERA 1 | 1 |

|  |
| --- |
| **افتخارات آموزشی** |
| تعداد بالای دانشجویان پذیرفته شده در مقطع کارشناسی ارشد  |  |
| دريافت تقديرنامه ارزيابي دروني از دانشگاه سال 1400 |  |
| اخذ گواهي دوره ی مجازی "بین المللی سازی آموزش عالی در علوم پزشکی"از كالج بين الملل دانشگاه علوم پزشكي تهران 1400 |  |

|  |
| --- |
| **ثبت اختراع** |
|  |  |
|  |  |

|  |
| --- |
| **ترجمه/تالیف کتاب** |
| نام کتاب | تالیف/ترجمه | سال |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

|  |
| --- |
| **مقالات علمی پژوهشی** |
|  | [AsghariM](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=Asghari+M&cauthor_id=37781851)  , [Gorji](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=Gorji+R&cauthor_id=37781851) R ,  [Moradzadeh](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=Moradzadeh+R&cauthor_id=37781851)  R,  [Kohansal](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=Kohansal+B&cauthor_id=37781851) B, [Abbasinia](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=Abbasinia+M&cauthor_id=37781851) M, [Goudarzi](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=Goudarzi+F&cauthor_id=37781851) F.  A risk model for occupational noise-induced hearing loss in workers. Work J. 2023 Sep 29. doi: 10.3233/WOR-230181 |
|  | [Kohansal](https://zums.ac.ir/edujournal/search.php?sid=1&slc_lang=en&author=Kohansal) B, Poorsaadat L, [Almasi Hashiani](https://zums.ac.ir/edujournal/search.php?sid=1&slc_lang=en&author=Almasi+Hashiani) A, [Habibi](https://zums.ac.ir/edujournal/search.php?sid=1&slc_lang=en&author=Habibi) M. [Relationship between study habits and academic success among students at Arak university of medical sciences during the COVID-19 pandemic](https://zums.ac.ir/edujournal/browse.php?a_id=1790&sid=1&slc_lang=en&ftxt=0).JMED.2023 |
|  | Kohansal B, Saeedi N, Moslemi A, Poorsaadat L, Hossein Beigi M. Comparison of Hearing Abnormalities in Non-Diabetic and Diabetic End-Stage Renal Disease Patients Undergoing Hemodialysis. Aud Vestib Res. 2022;31(4):275-281. |
|  | Kohansal B, Asghari M, Najafi S, Hamedi F. Effect of tinnitus on the performance of central auditory system: a review. Aud Vestib Res. 2021;30(4):232-240. |
|  | Majidpour A, Shahbazi MH, Kohansal B, Nazeri A. Applications of extended high-frequency audiometry: a narrative review. Aud Vestib Res. 2021;30(3):167-175. |
|  | Comparison of sensorineural hearing loss characteristics in different hemodialysis vascular accesses. B Kohansal, N Saeedi, M. Hossein Beigi, Azam Moslemi , Akram Valizadeh. Aud Vestib Res (2020);29(4):227-234. |
|  | The effects of aerobic exercise on cognitive performance and sleep quality haemodialysis patientsL Poorsaadet, P Soltani, K Ghassami, B Kohansal, M AhmadlouAustralasian Medical Journal (Online).2018; 11 (5), 278-285 |
|  | The effect of N-Acetylcysteine on the reduction of permanent noise-induced hearing loss in workers at Hepco Company.A Jafari, R Badiei, B KohansalJournal of Arak University of Medical Sciences.2011; 14 (5), 11-17 |
|  | Comparing Analog and Digital Hearing Aids in Reducing Hearing Disability. B Kohansal, MH Khalesi, GH MOHAMMADKHANI, S FAGHIHZADEH.AUDITORY AND VESTIBULAR RESEARCH. 2004; 14 (22), 3-10 |

|  |
| --- |
| **طرح‌های پژوهشی** **هیأت علمی** |
|  | عنوان طرح خاتمه یافته | مجری/همکار | سال |
| 1 | [مدل سازی عوامل موثر در آزردگی صوتی با استفاده از شبکه بیزین: مطالعه موردی در یک صنعت فلزی](https://vdresearch.arakmu.ac.ir/general/cartable.action) | مجري | 1401 |
| 2 | [بررسی عادتهای مطالعه و عوامل مؤثر آن در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی اراک در دوران covid-19](https://vdresearch.arakmu.ac.ir/general/cartable.action) | مجري | 1400 |
| 3 | [بررسی فراوانی کم شنوایی در افراد بزرگسال مبتلا به بیماری کلیوی تحت همودیالیز شهر اراک](http://vdresearch.arakmu.ac.ir/general/cartable.action) | مجری | 1397 |
| 4 | [بررسی شیوع وزوز در افراد بزرگسال مراجعه کننده به مراکز طب کار شهر اراک در سال 95.](http://vdresearch.arakmu.ac.ir/general/cartable.action) | مجری | 1395 |
| 5 | [بررسی شیوع انواع کاهش شنوایی در کودکان مورد بررسی در طرح سنجش پیش از دبستان شهرستان اراک در سال 1393.](http://vdresearch.arakmu.ac.ir/general/cartable.action) | مجری | 1393 |
| 6 | [بررسی تاثیر ان استیل ستئین بر کاهش میزان کم شنوایی و ایمن شناسی از سر و صدا در کارکنان 20 تا 50 ساله شرکت هپکو.](http://vdresearch.arakmu.ac.ir/general/cartable.action) | مجری | 1390 |

|  |
| --- |
| **مقالات ارائه شده در کنگره ها/سمینارها** |
|  | عنوان | پوستر/سخنرانی | نام کنگره/سمینار | سال |
| 1 | [بررسی تاثیر ان استیل ستئین بر کاهش میزان کم شنوایی و ایمن شناسی از سر و صدا در کارگران شرکت هپکو](http://vdresearch.arakmu.ac.ir/general/cartable.action) اراک | سخنرانی | سیزدهمین کنگره شنوایی شناسی | 1393 |
| 2 | نقش موسیقی در بهبود مهارتهای پردازش شنیداری مرکزی در افراد CAPD | پوستر | شانزدهمین کنگره شنوایی شناسی ایران | 1395 |
| 3 | زبان اشاره | سخنرانی | برنامه آموزش مداوم زبان اشاره علوم پزشکی اراک | 1395 |
| 4 | کاهش شنوایی در کودکان | سخنرانی | بررسی اختلالات شنوایی در کودکان علوم پزشکی اراک | 1394 |
| 5 | شنوایی در کودکان فلج مغزی  | سخنرانی | بررسی ارزیابیهای نوین در کودکان فلج مغزی علوم پزشکی اراک | 1394 |
| 6 | توانبخشی ادیولوژیکی به منظور تسهیل استفاده از سمعک | پوستر | دومین همایش توانبخشی عصبی ابن سینا | 1395 |
| 7 | اثرات شنوایی باقیمانده بر نتایج کاشت حلزون در کودکان | پوستر | دومین همایش توانبخشی عصبی  | 1395 |
| 8 | مداخله شنوایی از راه دور کانادا | سخنرانی | اولین سمینار استانی مداخله زودهنگام خانواده محور کودک کم شنوا | 1396 |
| 9 | ارزیابی شنوایی | سخنرانی | ارزیابیهای مقدماتی مراحل تکامل حسی-حرکتی | 1396 |
| 10 | توانبخشی ادیولوژیک به منظور تسهیل استفاده از سمعک یک بررسی مروری | پوستر | هفدهمین کنگره شنوایی شناسی | 1397 |
| 11 | پلاستیسیتی در کورتکس تمپورال فوقانی دو نیمکره | پوستر | هفدهمین کنگره شنوایی شناسی | 1397 |
| 12 | تاثیر جراحی کاشت حلزون بر عملکرد دهلیزی | پوستر | هفدهمین کنگره شنوایی شناسی | 1397 |
| 13 | نقش های مناطق حرکتی مکمل در پردازش و تصور شنیداری | پوستر | هفدهمین کنگره شنوایی شناسی | 1397 |
| 14 | طبقه بندی معیارهای تشخیصی و مدیریت سرگیجه وضعیتی ذحمله ای خوش خیم | پوستر | هفدهمین کنگره شنوایی شناسی | 1397 |
| 15 | اثرات شنوایی باقیمانده بر نتایج کاشت حلزون در کودکان | پوستر | هفدهمین کنگره شنوایی شناسی | 1397 |
| 16 | افت شنوایی به عنوان یک عامل خطر برای ابتلا به زوال عقل | پوستر | هجدهمین کنگره شنوایی شناسی | 1398 |
| 17 | آسیب شنوایی و بروز دمانس و کاهش شناخت در افراد سالمند | پوستر | هجدهمین کنگره شنوایی شناسی | 1398 |
| 18 | نقش های مناطق حرکتی مکمل در پردازش شنوایی و بهبود راه رفتن در بیماران پارکینسونی | پوستر | هجدهمین کنگره شنوایی شناسی | 1398 |
| 19 | فاکتورهای مرتبط با معلولیت وزوز و هایپراکیوزیس در افراد سالمند | پوستر | هجدهمین کنگره شنوایی شناسی | 1398 |
| 20 | نوروفیدبک در درمان وزوز | پوستر | هجدهمین کنگره شنوایی شناسی | 1398 |
| 21 | بررسی کم شنوایی در نوزادان و کودکان | سخنرانی | دانشگاه علوم پزشکی اراک | 1398 |
| 22 | کاهش نویز در سمعک | سخنرانی | وبينار اصول کنترل فیدبک اکوستیکی در فرایند تجویز سمعک استارت آپ هلیکس دانشگاه تهران | 1399 |
| 23 | شنوایی و تعادل در سالمندان با اختلالات دژنراتیو | سخنرانی | وبينار دانشگاه علوم پزشکی اراک | 1399 |
| 24 | موانع و چالشها در توانبخشي از راه دور و فرصتها | سخنرانی | وبينار دانشگاه علوم پزشکی اراک | 1399 |
| 25 | شنوايي شناسي از راه دور، چالشها و فرصتها | سخنراني | وبينار دانشگاه علوم پزشکی اراک | 1400 |
| 26 | شنوايي شناسي شناختي | سخنراني | وبينار دانشگاه علوم پزشکی اراک | 1400 |
| 27 | تجویز، تنظیم و مشاوره سمعک برای سالمندان کم شنوا با اختلالات شناختی | سخنراني | وبينار انجمن علمي شنوايي شناسي ايران | 1400 |
| 28 | توانبخشي پس از كاشت | سخنراني | دانشگاه ایران و انجمن شنوایی | 1401 |
| 29 | رويكردهاي نوين مراقبت از گوش و سلامت شنوايي | سخنراني | وبينار دانشگاه علوم پزشکی اراک | 1401 |
| 30 | پیشگیری ازکم شنوایی و حفاظت شنيداري در بزرگسالان | سخنراني | وبينار دانشگاه علوم پزشکی اراک | 1401 |
| 31 | شنوايي شناسي از راه دور | سخنراني | وبينار دانشگاه علوم پزشکی اراک | 1402 |
| 32 | Occupational Noise-Induced Tinnitus: A Review of Auditory Behavioral and electrophysiological Evaluations | سخنراني | اولين همايش بين المللي و هشتمين همايش طب كار و بيماريهاي شغلي | 1402 |
| 33 | “Comparison of hearing abnormalities in non-diabetic and diabetic end-stage renal disease patientsundergoing hemodialysis | سخنراني | International Webinar on Otolaryngology Research and Treatment(Dubai) | 2023 |
| 34 | effect of tinnitus on the performance of central auditory system: A review” | سخنراني | International Webinar on Otolaryngology Research and Treatment(Dubai) | 2023 |

|  |
| --- |
| **تدریس در کارگاه‌ها** |
|  | عنوان کارگاه/تدریس | سال |
| 1 | OAE در شیرخواران و نوزادان-هفدهمین کنگره شنوایی شناسی | 1397 |

|  |
| --- |
| **سوابق اجرایی** علمی/اداری |
|  | سمت | محل انجام | سال |
|  | نماينده دانشكده توانبخشي در برنامه سند ملي سالمندان كشور | دانشگاه علوم پزشكي اراك | 1402 |
|  | عضوهيات تحريريه مجله دانشگاه علوم پزشكي اراك | دانشگاه علوم پزشكي اراك | 1402 |
|  | عضوكميته علمي كنگره شنوايي شناسي ايران | تهران | 1402 |
|  | عضوكميته توانمندسازي اعضاي هيات علمي دانشگاه | دانشگاه علوم پزشكي اراك | 1401 تا كنون |
|  | معاونت پژوهشی دانشکده توانبخشی | دانشکده توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی اراک | 1399 تا كنون |
|  | مدیر گروه شنوایی شناسی | دانشکده توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی اراک | 1399 تا كنون |
|  | عضو كميته ملي اعتباربخشي  | دانشگاه | 1401 تاكنون |
|  | منتخب ارائه دهنده خدمت برنامه سلامت گوش و مراقبت شنوايي وزارت بهداشت در استان مركزي  | دانشگاه | 1401 تا كنون |
|  | عضو كميته علمي انجمن علمي شنوايي شناسان ايران | انجمن علمي شنوايي شناسان ايران | 1400 تا كنون |
|  | عضو كميته نظارت بر انجمنهاي علمي دانشجويان دانشكده توانبخشي اراك | دانشكده | 1399 تا كنون |
|  | دبير كميته ارزيابي دروني گروه شنوايي شناسي اراك | دانشكده | 1400 تا كنون |
|  | رابط شورای بین الملل دانشکده | دانشکده توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی اراک | 1399 |
|  | عضو کمیته تخصصی وزوزگوش  | هجدهمین کنگره شنوایی شناسی کشوری ایران | 1398 |
|  | عضو کمیته تخصصی نوروساینس | هجدهمین کنگره شنوایی شناسی کشوری ایران | 1398 |
|  | عضو کمیته تخصصی کودکان"سمعک و کاشتهای شنوایی | هجدهمین کنگره شنوایی شناسی کشوری ایران | 1398 |
| 3 | معاونت توانبخشی دانشکده توانبخشی | دانشکده توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی اراک | 1399-1397 |
|  | عضو کمیته علمی | هفدهمین کنگره کشوری شنوایی شناسی ایران | 1397 |
|  | عضو هیات رییسه جلسه چهارم | هفدهمین کنگره کشوری شنوایی شناسی ایران | 1397 |
| 4 | معاونت آموزش دانشکده توانبخشی | دانشکده توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی اراک | 1393-1392 |
| 5 | مسوول آموزش دانشکده توانبخشی | دانشکده توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی اراک | 1393-1391 |

|  |
| --- |
| **علایق مطالعاتی/ پژوهشی** |
| 1 | نوروساینس و الکتروفیزیولوژی شنوايي |
| 2 | وزوز گوش و روشهای درمان و توانبخشی آن |
| 3 | مشكلات شنيداري وتعادل ناشی از نویز |
| 4 | کاهش شنوایی و شناخت در سالمندان |
| 5 | فناوريهاي نوين و هوش مصنوعي در حوزه شنوايي شناسي |
| 6 | مشكلات سيستم شنوايي و تعادل در بيماريهاي مزمن كليوي |